Index of Claims

App	lication	/Control	No.

10/643,028

Examiner

SATO ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Tilahun B. Gesessse

2618

	Rejected
II	Allowed

	(Through numeral) Cancelled						
÷	Restricted						

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal					
0	Objected					

							_		_		
Claim		Date									
Final	Original	10/10/06	5/2/07								
	1	H	=	┢	+	╁╴	╁	+	╁	+	
2	2	_	=	\vdash	╁	╁	╁╴	╁	+	+	
-3,	3		=		1	\top	T	t	1-	\vdash	
	- 4	Ī			\vdash	T	T	+	T	\Box	
4	5	_	=		\vdash	T	\top	T	\vdash	\vdash	
7	1 2 3 4 5 6 7		=		1	1	1	\top	T	T	
C	7		=			T		I	T	\top	
2	8		=								
8	9		11						Π		
9	10		=						L		
23-45678910112	11		=		<u> </u>	1_	↓_	_		Ш	
11	12	Ш	=	_	╀	-	4	↓_	<u> </u>	Ш	
12	13	\vdash	=	\vdash	\vdash	╄	-	\vdash	⊢	\sqcup	
	10 11 12 13 14 15 16 17	\vdash		\vdash	\vdash	┼	╀	1	├-	\dashv	
	15	\vdash		-	\vdash	╀	┼	\vdash	⊢	\vdash	
	17	\vdash		\vdash	-	╀	╁	\vdash	\vdash	\vdash	
	18	\vdash		_	<u> </u>	\vdash	╫	⊢	-	$\vdash\vdash$	
	19	\dashv			┢╌	\vdash	╁	┢	 	$\vdash\vdash$	
	20	\vdash	_		╁	├	╁	\vdash	╁╾	\vdash	
	21	\vdash	-	\vdash	t	 	+	┢	┼	\vdash	
	22			_		\vdash	 	\vdash	t	1-	
	19 20 21 22 23 24 25 26 27 28									П	
	24					T		1	1	П	
	25						Τ	Ī			
	26								Π	П	
	27										
	28										
	29					<u> </u>	_	1_			
	30				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш	
	29 30 31 32	\dashv	_		_		-	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	32	_	_		-	_	\vdash	 _	├	Ш	
	33		-	_	\vdash	-	├—	\vdash	 	\vdash	
-	34 35	\dashv	\dashv	-	 	⊢	 	├-	\vdash	Н	
	36	\dashv	-		\vdash	\vdash	┼	_	\vdash		
-	36 37	\dashv	\dashv	_		\vdash	\vdash	-	┢	Н	
	38	_	\dashv		-	H	\vdash	\vdash	\vdash	H	
	39	1						\vdash	\vdash	Н	
	40	\neg	\dashv					\vdash		Н	
	41										
	42										
	43										
	44		_]								
	45	_	_			<u> </u>	<u> </u>	_		Ш	
	46	_	4	_	_	<u> </u>	Ш	Ш		Ц	
	47		_	_		<u> </u>	_	<u> </u>	_	\sqcup	
	48 49	\dashv	-	-		-	\vdash	l-i		Н	
	50	+	-	_		<u> </u>	-	Н		Н	
	οU							ш	L	ш	

Cla	aim	Τ				Dat	le			_
		Т	Т	Т		T	Ť	Т	Τ	Т
Final	Original									
	51 52 53	L							\perp	\perp
	52								Г	
	53		1	T	1	T	1	T	1	T
	54	t	T	┼┈	†	t^-	\vdash	†	†	\vdash
	54 55	†	T	+	t	+	\vdash	+	\vdash	\vdash
<u> </u>	56	\vdash	╁	+-	+	+	╁	╁	+	+
-	57	+-	+	+	╁	╁	+	+	+	\vdash
-	58	\vdash	╁╌	+	+	+	+-	╁	┢	-
	59	+-	+	+	+	+	+	+	╀	+-
	22	\vdash	+-	╫	╁	+	+-	+	\vdash	\vdash
	60 61	╁	╁	+	\vdash	-	+-	\vdash	+	┼-
\vdash	67	\vdash	⊢	+-	╁	-	╀	-	╂	+
-	62 63	 	╀	+	+-	-	╁	1-	╀	┼
	64	┼	+-	\vdash	+-	+	1	\vdash	+-	\vdash
	64	 	Ͱ	-		\vdash	1	\vdash	 	\vdash
-	65	├	 	╄	₩		╀	1	—	ـــ
<u> </u>	66	<u> </u>	<u> </u>	╁	↓_		ــــ	_	1	_
	67	 	1_		ـ	4_	┞	_	<u> </u>	
	68	_	lacksquare	\perp	<u> </u>	<u>Ļ</u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>
<u> </u>	69	<u> </u>	1		_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	70	$oxed{oxed}$	Ц	$oxed{oxed}$	丄			_	L	<u> </u>
ļ	71 72	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_			<u></u>
L	72	lacksquare	oxdapsilon	1_		_		_	<u> </u>	
	73	$oxed{oxed}$	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$
<u> </u>	74	<u> </u>	_		<u></u>	ـــــ	_	<u> </u>	<u>L</u> .	
	75	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$oxedsymbol{oxed}$
	76 77	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_	
	77	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		L_		L_
	78	L	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	79	Ь.		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L
\perp	80	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$oxed{oxed}$			匚
\perp	81	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	_	\vdash	\vdash			Ш
	82	_	_		\vdash	_	L	<u> </u>		
	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u></u>			$oxed{oxed}$
	84	L_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u></u>	
	85	<u> </u>		<u> </u>			<u>L</u>		<u></u>	
	86		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
	87	L_	<u> </u>	_	L				_	Ш
	88	<u> </u>					<u> </u>		_	
	89	L_	<u> </u>	<u> </u>	_				<u> </u>	Ш
	90	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	_		<u> </u>		<u>L</u>	Ш
	91	L		_			<u> </u>	<u></u>	_	Ш
	92		L_						<u> </u>	Ш
	93	Щ.		_		<u>_</u>		L.		Ш
	94	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		_		Ш
	95	Ш	_	<u> </u>		<u> </u>	_			
	96	Ш		<u> </u>		_		Ш		Ш
	97	L				<u> </u>				Ш
	98			<u> </u>	L_		Ш			Ш
-	99					Ш	_			
	100			L						

CI	Claim Date									
		Π	Т	Т		T			Г	Π
Final	Original									
	101 102 103	H	\vdash	╁	H	\vdash	╁	╁	\vdash	Н
	102					T			T	\Box
	103		İ	1	Т	1		\vdash	T	\Box
	104		<u> </u>			T		1	1	П
	104 105	<u> </u>		1	Г		T	\top	T	П
	106	Т	Т		İ	T	T	\top	Т	П
	107						1	1	1	П
	108									
	109									
	110 111									
	111			L	<u> </u>					
	112	ļ					<u> </u>			
	113		<u>L</u>	_	L	L	ļ			
	114	_	_	_	_	┖	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	<u> </u>	Ш
	112 113 114 115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
_	116 117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	▙	├		<u> </u>	Ш
	117	<u> </u>		⊢	_	├-	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	118 119	<u> </u>	_	-	<u> </u>	├—	⊢	├	-	Н
	120	-		├	-	├	-	├	├	\vdash
	121	-	┢	┢	⊢	┢	┢	┢	\vdash	Н
_	122		-	┢		┢	┢╌	├	\vdash	\vdash
	121 122 123	-	 	╁		╁	\vdash	-	-	Н
	124	_	 		\vdash	\vdash	 	╁╌	_	H
	125			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	124 125 126		Т				T	\vdash		H
	127									П
	128									П
	129									
	127 128 129 130									
	131			_				<u> </u>		Щ
	132 133		_	_	_					
\longrightarrow	133					<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
	134		\vdash	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	 —	<u> </u>	Щ
	135 136			-		├	⊢	<u> </u>	 —	\vdash
	137						\vdash		-	Н
	138			\vdash		├	 	\vdash	H	H
	138 139			\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv
	140			Н			 		\vdash	\dashv
	141						\vdash	М	П	Н
	142			П	******					\neg
	143									
	144									
	145									
	146		\Box				Ш			Ц.
	147	_	\perp			\square	<u> </u>			\Box
	148	_	_					\Box	_	\dashv
	149	_	\dashv	\square			\vdash	_	Ц	_
	150									